本カタログは、旧製品もしくはすでに販売終了した製品のカタログです。

最新版のカタログ、現在販売している製品のカタログは
下記サイトにございます。

www.hp.com/jp/catalog

※その他ご不明な点は 下記お問い合わせ窓口まで ご連絡ください

ご購入前のお問い合わせ窓口

オンラインストアで扱っている製品に関する購入の窓口	日本HPの製品全般に関する製品情報提供の窓口
HP Directplus	**カスタマー・インフォメーションセンター**
月曜日～金曜日9:00～19:00 （土曜日・日曜日、祝祭日、年末年始及び5/1を除く） ※個人のお客様のみ土曜日10:00～17:00も受付	月曜日～金曜日9:00～19:00　土曜日10:00～17:00 （日曜日、祝祭日、年末年始及び5/1を除く）
03-6416-6222	**03-6416-6660**

ご購入後のお問い合わせ窓口

お手元の保証書内保証規定に記載の電話番号へお問い合わせください。

最新情報

ホームページ		www.hp.com/jp
カタログライブラリ	Yahoo! /Googleで「HPカタログ」を検索！ HPカタログ 検索	www.hp.com/jp/catalog
	HP プロダクトセレクション	www.hp.com/jp/selection
イベント・セミナー 一覧	Yahoo! /Googleで「HPイベント」を検索！ HPイベント 検索	www.hp.com/jp/seminar
	パートナーソリューションをご紹介 HP Open System Seminar	www.hp.com/jp/oss
気軽に、便利に、IT最前線の情報を入手！ メールニュース配信登録	Yahoo! /Googleで「HPメールニュース」を検索！ HPメールニュース 検索	www.hp.com/jp/subscribe
ケータイでアクセスして情報を入手！ モバイルサイト	スペシャルコンテンツ配信中	www.hp.com/jp/mobile

日本ヒューレット・パッカード株式会社
〒102-0076 東京都千代田区五番町7番地

HP Compaq nx4820/CT Notebook PC

ビジュアル、サウンド、ネットワーク、すべての性能において妥協しないこと。そしてなにより、美しいこと。

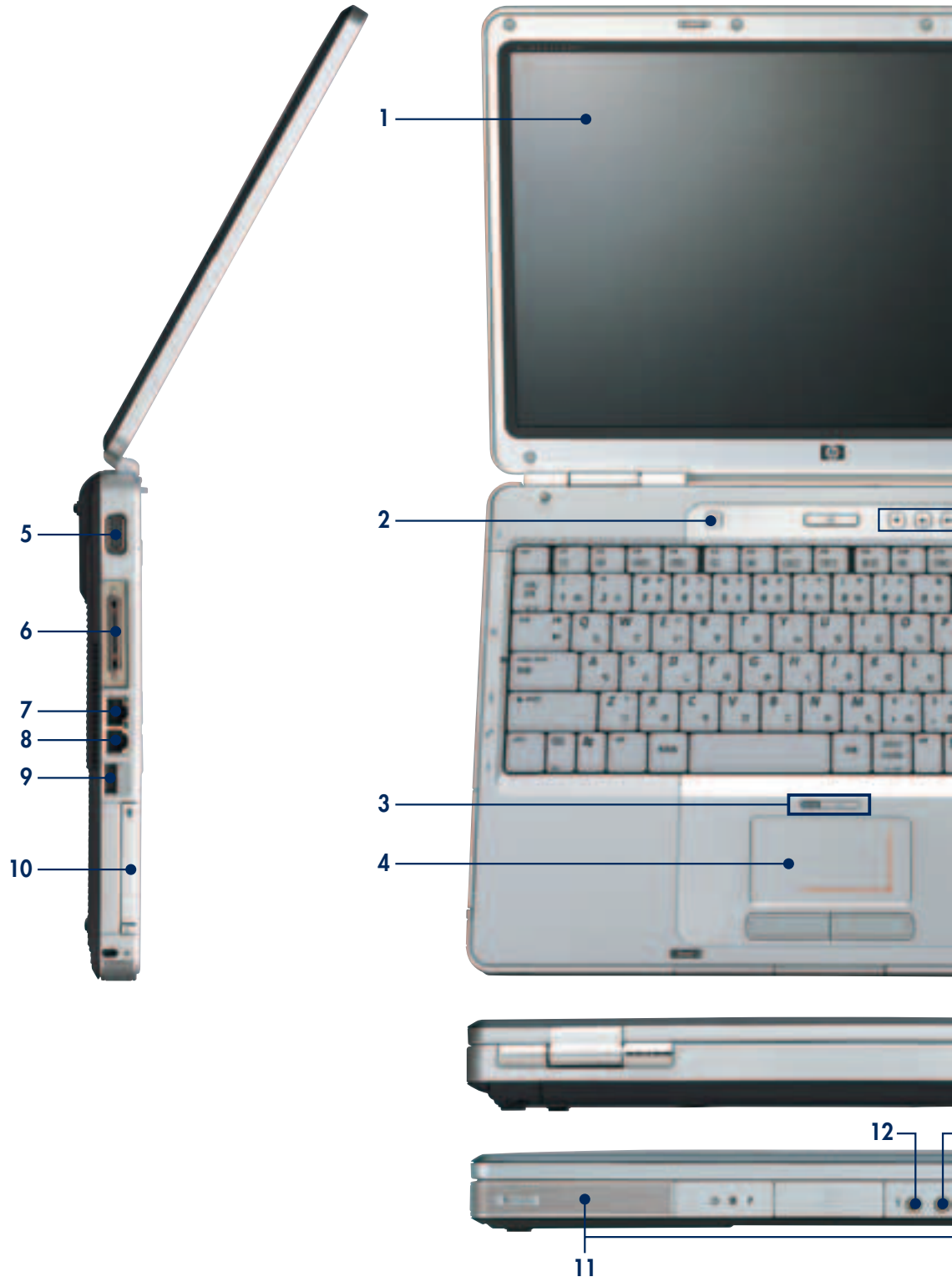
画質やサウンドは妥協しない。
面倒な外部機器は持ち歩かない。
活躍のフィールドを限定しない。
そして、デスクトップPCを超える操作性を確保する。
必要な機能だけをチョイスするCTO（受注生産）方式で
自分だけのスペックを手に入れる。
それら全てを高品位でスリムなボディに凝縮した、
スタイリッシュノートPC、nx4820/CT。

高機能、高性能の全ては、あらゆる「喜び」の
あらゆる可能性をスタイリッシュ・ボディに集

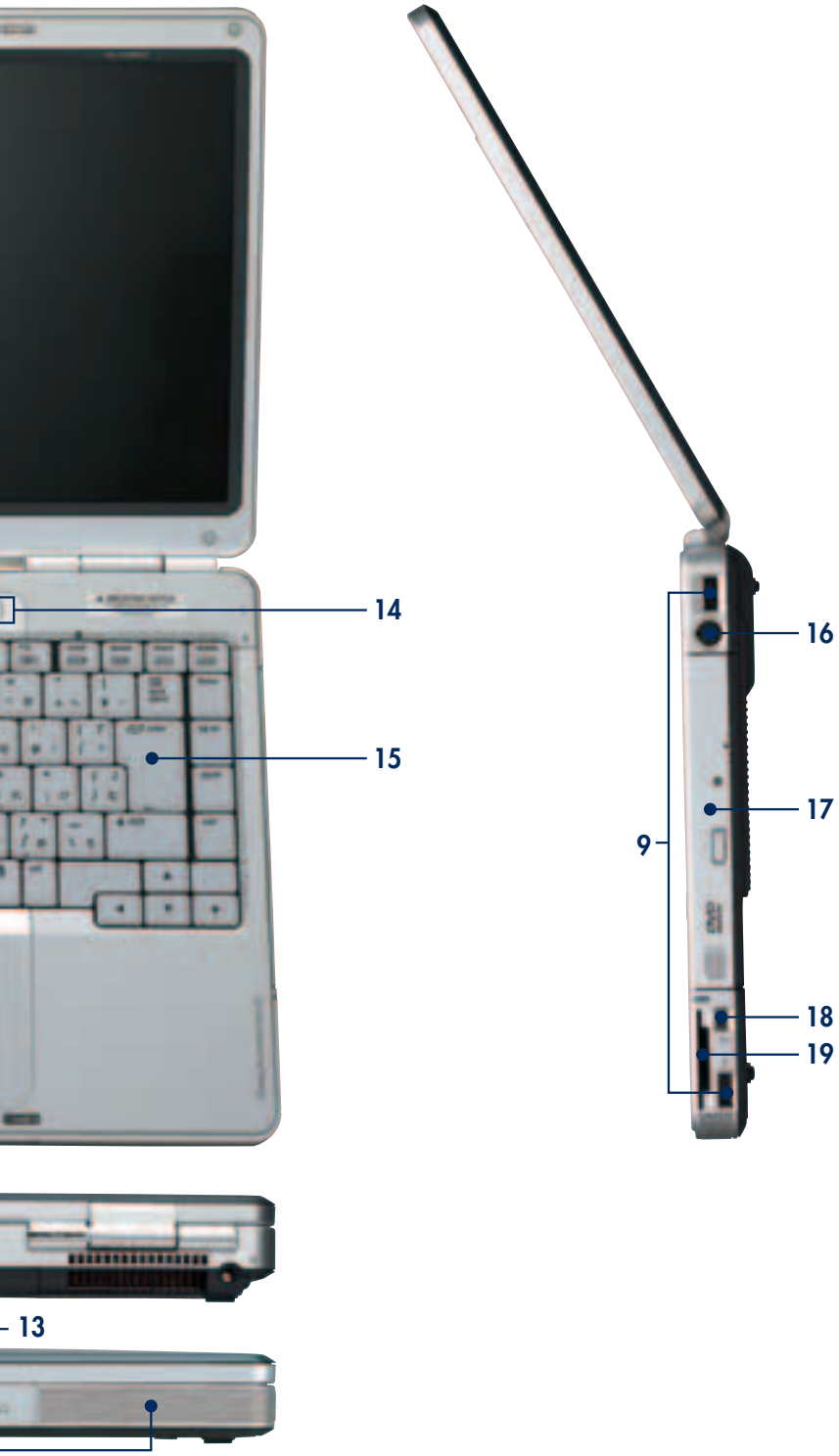
見る、聴く。つなぐ、広がる。創る、魅せる。
それら全てを満たす高性能と高機能。
そしてデスクトップを凌ぐ快適性、機能性をオールインワンに集約。
それがデジタルライフを拡張する、スタイリッシュノートPC、nx4820/CT。

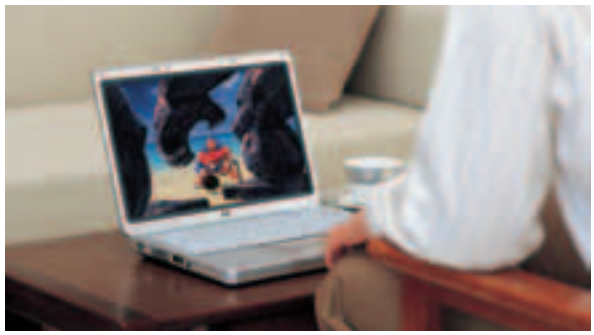
HPがすべてのシーンにおすすめするMicrosoft® Windows® XP Professional

1. 14.0インチ ワイドTFT WXGA ウルトラクリアビュー または低反射ディスプレイ
2. 無線LAN オン/オフボタン
3. タッチパッド オン/オフボタン
4. 4Wayスクロール機能付 タッチパッド
5. 外部ディスプレイポート (アナログRGB ミニD-sub15ピン)
6. 拡張コネクタ
7. ネットワークポート(RJ45)
8. モデムポート(RJ11)
9. USB2.0ポート×3
10. PCカードスロット (PCMCIA Ⅰ/Ⅱ×1)
11. ステレオスピーカ (ALTEC LANSING製)
12. マイク入力端子
13. ヘッドフォン出力端子
14. 音量アップ・ダウン・ミュート ボタン
15. 19mmピッチ フルサイズ キーボード
16. Sビデオ出力端子
17. オプティカルドライブ (DVD-ROM/CD-RWコンボドライブ もしくはDVD±R/RWドライブ (DVD+R 2層書き込み対応) もしくはDVD-ROMドライブ)
18. IEEE1394ポート(4ピン)
19. 6in1メディアスロット



ために
約。



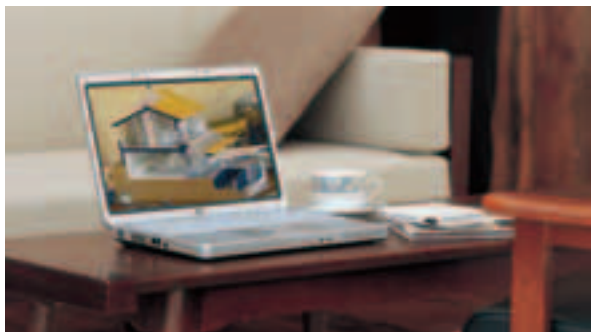


見る、聴く

リビング、寝室、テラスと、場所を選ばずDVDを鑑賞する。ネット上のマルチメディアコンテンツを迫力のサウンドで楽しむ。最新ゲームの迫力を余すところなく再現する。圧倒的な美しさを持つ、14インチWXGAウルトラクリアビュー TFT液晶、フロント配置のALTEC LANSING製スピーカ、高性能CPUが実現する、目も耳も満足する喜びです。

つなぐ、広がる

6in1メディアスロットで、デジタルカメラなど、さまざまなメディアからデータを直接取り込み、その場でCDに焼いて配布する。無線LANスポットでメールやネットを楽しむ。USBポート、IEEE1394ポート、PCカードスロット、外部ディスプレイポート、Sビデオ出力端子、ネットワークポート、モデムポートと豊富なインタフェースを本体の左右、前面に配置。さらに無線LAN オン/オフボタン、音量アップ・ダウン・ミュートボタン、4Wayスクロールタッチパッド、19mmピッチフルサイズキーボードの快適な操作性。あらゆる場面でデジタルの楽しみが広がります。



創る、魅せる

高品位でスタイリッシュなボディは使う場所を選ばない。CTO(受注生産)方式でCPU、メモリ、ハードディスク、オプティカルドライブ、ディスプレイや無線LANまで、あくまで欲しいスペックにこだわる。自分だけのノートブックに魅せられる、そんな満足感がうれしいnx4820/CTです。

必要な機能を快適に、スタイリッシュに、美しく『使える』充実感が溢れます。

やりたいことがあるから、欲しい機能があり、
知りたい世界があるから、必要な性能があります。
お仕着せでない、自分だけのスペックが、
感性を刺激し、新たなPCライフを創造します。

見る 聴く　迫力のサウンドと美しいビジュアルを場所を選ばず体感できる喜び。

黒の冴える、白が輝く ウルトラクリアビューTFTディスプレイ

XGA(1,024×768)より25%も高解像度の14インチWXGA TFT(1,280×768)液晶を採用。15:9のワイド比と黒の冴える鮮やかな表示は、DVDの鑑賞にも最適です。また、デジタルカメラなどで撮った画像の複数枚表示や大量のサムネイル表示時にもストレスを感じさせません。また、低反射ディスプレイを選択すれば、あらゆる環境下で映り込みなどを気にせず快適に作業することができます。

フロント配置のサウンドシステムは 圧倒的臨場感の本格派

スピーカは、より広がりあるサウンド空間を作り出す、フロント左右配置のALTEC LANSING製スピーカ。DVD鑑賞や音楽CD再生、マルチメディアファイルの再生、最新ゲームなどを臨場感あふれる、迫力のサウンドで楽しめます。

CD、DVDなどオプティカルドライブもおもいのまま さらに広がる、創る楽しみ

オプティカルドライブはDVD±R/RWドライブ(DVD+R 2層書き込み対応)やDVD-ROM/CD-RWコンボドライブの選択式。DVD鑑賞だけでなく自分でムービーを編集して残したい、大容量データを受け渡ししたいという場合にはDVD±R/RWドライブを、オリジナルCDやある程度まとまったデータをCDで管理したいなどという場合にはDVD-ROM/CD-RWコンボドライブを、といったように、使い方に合わせて選択することで、使用用途が大きく広がります。

リッチコンテンツに頼もしく対応する ノート専用高性能CPU

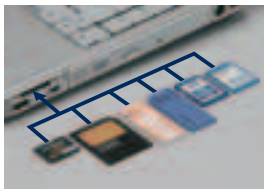
nx4820/CTのコアともいえるCPUにはインテル® Celeron® Mプロセッサシリーズ、インテル® Pentium® Mプロセッサシリーズを採用。ネットワークやマルチメディアに対する性能が大幅に強化された、最新のノートブック専用CPUです。低消費電力、省スペース、ハイパフォーマンスで、日々進歩するリッチコンテンツ、マルチメディアなども快適に扱うことができます。CPUのクロック数もCTO(受注生産)方式で自由に選択可能です。

つなぐ 広がる

想像を超えたメディア/ネットワーク対応力がノートブックの新しい可能性を広げる。

6in1メディアスロットで面倒な接続やカードリーダーなどの買い足しは不要

SD/MS/MS Pro/MMC/SM/XDの各種メディアをアダプタなしで直接読み込める6in1メディアスロットで、面倒なケーブルやアダプタ接続無しでデジタルカメラやDVの機種を選ばず簡単読み込み。そのままCD-RやDVDに書き込めば、どこにいても、その場でデータを受け渡しすることができます。また、各種メディアをかんたんなデータ交換ツールとして使えるのも便利です。



使い勝手を考えたユースフルな操作性でデスクトップを超える操作性

4Wayスクロール機能付タッチパッドと19mmピッチフルサイズキーボードでデスクトップに勝るとも劣らない操作性を実現。ワンタッチで各操作を行うことのできるタッチパッド オン/オフボタン、無線LAN オン/オフボタン、音量アップ・ダウン・ミュートボタンなども快適操作の強い味方です。

あらゆる場面に対応する豊富な接続端子を左右、前面に配置

USB2.0ポート(×3)、IEEE1394ポート(4ピン)、PCカードスロット(PCMCIA Ⅰ/Ⅱ×1)、ネットワークポート(RJ45)、外部ディスプレイポート(アナログRGB ミニD-sub15ピン)、Sビデオ出力端子、モデムポート(RJ11)、マイク入力端子、ヘッドフォン端子など、豊富に用意された接続端子は、全て本体の左右、前面に配置してあり、接続時に背面を覗き込む必要はありません。

無線LANで広がるモバイル・コンピューティングの可能性

わずらわしい配線が不要で、無線が届く範囲ならオフィスや家庭内のどこへでも持ち歩け、ネット接続が可能な無線LANの優位性は、ノートブックだからこそより良く発揮されます。また、近年増え続けている街中の無線LANスポットからのネット接続も可能。モバイルならではの楽しみが大きく広がります。

創る 魅せる

スペックには妥協せずスタイルに拘る そこには、自分だけの“持つ喜び”がある。

スタイリッシュで飽きがこない高品位薄型ボディデザイン

薄くスタイリッシュなボディは、使えば使うほど愛着の湧くデザインと高い質感。マットブラックのトップカバーとホワイトシルバーのパネル&キーボードは飽きのこない、シックなイメージです。軽量&ファッショナブルなボディでテラスや寝室、リビングと、モバイルの威力を発揮します。

自分に必要な機能を突き詰めると、自分自身が見えてくるマイ・スタイル、マイ・ノートnx4820/CT

本当に必要な機能だけを搭載した、自分だけのノートが欲しい。CTO(受注生産)方式なら、それが実現可能です。

■ディスプレイ

HPが世界で初めて採用した14.0インチワイドWXGA液晶ディスプレイ。クリアな表示でDVD鑑賞等に最適なウルトラクリアビュー、映り込みが少なく作業に適した低反射ディスプレイの選択が可能。いずれもXGAディスプレイより25%高解像度で、15:9のワイド表示が可能です。

■CPU

ハイパフォーマンス、低電力消費、モバイル・コンピューティングに特化して設計されたインテル® Celeron® M、インテル® Pentium® Mプロセッサシリーズを搭載。先進のモバイル・コンピューティング、マルチメディア環境を実現します。

■メモリ

近年になって、より多様化するメモリ条件に合わせ、256MBから最大2,048MBまでをサポートします。さらに拡張しにくいノートブックの特性を考え、512MB時には256MB×2枚か512MB×1枚かを選択することもできます。

■ハードディスクドライブ

ハードディスクはトラブルを事前に診断、警告するSMART機能対応のUltra ATA-100 40/60/80/100GBをご用意、大量の画像データなどもストレスなく保存することができるうえ、ビデオ編集など、大容量が必要となる作業でも安心です。

■オプティカルドライブ

最大8.5GBまでの大容量のデータ書き込みを実現するDVD±R/RWドライブ(DVD+R 2層書き込み対応)からデータCDやオリジナルオーディオCD製作に必要なDVD-ROM/CD-RWコンボドライブまで、用途に応じてチョイスすることができます。

■OS、アプリケーションソフト

OS(オペレーションソフト)はMicrosoft® Windows® XP Home EditionかMicrosoft® Windows® XP Professional Editionの選択式。オフィスや家庭で使っているデスクトップPCなどと揃えることで、よりシームレスな環境を構築できます。Microsoft® Office 2003 Personalプリインストールも選択可能です。

HP Compaq nx4820/CT Notebook PCシリーズ

※［　］は、CTO（注文仕様生産）により選択可能な項目です。

製品仕様

製品名	HP Compaq nx4820/CT Notebook PC		
モデル	Celeron®プロセッサ搭載モデル	Pentium®プロセッサ搭載モデル	
OS	Microsoft® Windows® XP Professional / Microsoft® Windows® XP Home Edition		
プロセッサ	インテル® Celeron® M プロセッサ 360 （1MB L2キャッシュ、1.40 GHz、400MHz FSB）	インテル® Pentium® M プロセッサ 740 （2MB L2キャッシュ、1.73 GHz、533MHz FSB）	インテル® Pentium® M プロセッサ 750 （2MB L2キャッシュ、1.86 GHz、533MHz FSB）
チップセット	モバイル インテル® 915GM Express チップセット		
メモリ※1	256MB（256MB×1）、512MB（256MB×2）、512MB（512MB×1）、1024MB（512MB×2）		
最大メモリ	2GBまで拡張可能		
メモリスロット	2		
ハードドライブ	40GB / 60GB / 80GB / 100GB 内蔵（Ultra ATA-100、4,200rpm、SMART機能対応）※2		
フロッピーディスクドライブ	オプション※3		
オプティカルドライブ	DVD-ROMドライブ（固定式 DVD-ROM 最大8倍速、CD-ROM 最大24倍速）/ DVD-ROM/CD-RWコンボドライブ（固定式 DVD-ROM 最大8倍速、CD-R 最大24倍速、CD-RW 最大10倍速）/ DVD±R/RWドライブ（DVD+R 2層書き込み対応）※4 （固定式 DVD-ROM最大8倍速、CD-ROM最大24倍速、DVD+R最大8倍速、DVD+RW最大4倍速、DVD-R最大8倍速、DVD-RW最大4倍速、CD-R最大24倍速、CD-RW最大10倍速、2層式DVD+R最大2.4倍速）		
モデム	内蔵（最大転送速度 データ 56kbps FAX 14.4kbps）※5		
ネットワークコントローラ	内蔵100Base-TX/10Base-T、自動認識、Wake-on-LAN、PXE 2.0リモートブート		
グラフィックスタイプ	モバイル インテル® 915GM Express チップセット（チップセットに内蔵）		
無線LAN※6	なし / インテル® PRO/Wireless 2200BG ネットワーク・コネクション（IEEE802.11b/g準拠） / Broadcom（IEEE802.11b/g準拠）		
ビデオメモリ	最大128MB（メインメモリと共有 使用状況により変動 ユーザ設定不可）		
ディスプレイタイプ※7	14.0インチ ワイドTFT WXGA ウルトラクリアビューカラー液晶ディスプレイ / 14.0インチ ワイドTFT WXGA 低反射カラー液晶ディスプレイ		
液晶表示最大解像度/表示色	1,280×768/WXGA（最大1,677万色）		
外部ディスプレイ	640×480、800×600、1,024×768、1,280×768、1,280×1,024、1,600×1,200（最大1,677万色）（本体ディスプレイとのデュアル・インディペンデント・ディスプレイ表示対応）		
ポインティングデバイス	タッチパッド（4ウェイスクロール機能及びオン/オフボタン付き）		
クイックローンチボタン	なし		
PCカードスロット※8	PCMCIA（Type Ⅰ/Ⅱ×1 CardBus対応）		
キーボード	キーピッチ：19.05mm×19.05mm、キーストローク：2.5mm、JIS標準準拠・OADG準拠配列［91キー］		
インタフェース※8	外部ディスプレイポート（アナログRGB ミニD-sub15ピン）×1、Sビデオ出力端子×1、USB2.0ポート×3、IEEE1394ポート（4ピン）×1、 ネットワークポート（RJ45）×1、モデムポート（RJ11）×1、マイク入力（モノラル）×1、ヘッドフォン出力×1、6in1メディアスロット×1、拡張コネクタ※9		
オーディオ機能	16ビットステレオサウンド（サウンドブラスターブロ互換）、ALTEC LANSING製ステレオスピーカ、音量ボタン、ミュートボタン		
セキュリティ機能	メモリチェンジアラート、パワーオンパスワード、セットアップパスワード、ドライブロック、ケーブルロック		
サイズ（幅×奥行き×高さ）	334×230×33mm（突起部等含まない最薄部分）		
質量※10	約2.376kg（6セルバッテリ搭載時）/約2.69kg（12セルバッテリ搭載時）		
ACアダプタ※11	動作電圧：90-264 VAC RMS、動作周波数：47-63 Hz、約290g（突起部・コード含まず）		
消費電力	平均約10.5W（バッテリ使用時）、16W（ACアダプタ使用時）、最大約65W		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率☆	S区分　0.00012	S区分　0.00007	S区分　0.00006
バッテリ	リチウムイオンバッテリ（6セル、10.8V、4.4Ah）約313g、205.5×51.7×21mm（突起部含まず）/ リチウムイオンバッテリ（12セル、10.8V、4.4Ah）約609g、205.5×59.2×38.4mm（突起部含まず）		
バッテリ駆動時間※12	約3.5時間（6セル）/約7時間（12セル）		
充電時間	電源オフ時 約2時間、電源オン時 約4時間（6セル）/電源オフ時 約3.5時間、電源オン時 約7時間（12セル）		
主なソフトウェア※13	Adobe Reader、Norton AntiVirus（60日間試用版）、WinDVD、Sonic Digital Media Plus、Sonic MyDVD（DVD±R/RW搭載モデル）など		
オフィスソフトウェア	なし / Microsoft® Office Personal Edition 2003		
対応OS	Microsoft® Windows® XP		
主な添付品※13	ACアダプタ、電源コード、Windows® OS CD、ドライバリカバリDVD、ドキュメントライブラリCD、保証書等		
標準保証※14	保証期間1年（1年間引き取り修理サービス※15、1年間パーツ保証、1年間テクニカルサポート）		

Windows® XPのサポートはマイクロソフト社指定のソリューションプロバイダーにて有償で受けることが可能です。なお弊社独自の有償サポートサービスもご利用いただけます。

※**1** 一部をビデオメモリで使用するためメインメモリとして使用できるのはビデオメモリを差し引いたサイズになります。※**2** ハードドライブは全領域がNTFSフォーマットとなります。Cドライブは1つの区画（パーティション）に区切られています。※**3** 純正オプションUSBフロッピーディスクドライブが利用可能です。※**4** 2層式DVDメディアへの書き込みはDVD+Rフォーマットのみをサポートしています。※**5** 最大速度は回線の状態やアプリケーションの設定によっては使用できない場合があります。※**6** 無線LANはすべてオン/オフボタン付き。※**7** 液晶ディスプレイは、液晶の特性上、画面の一部に点灯しない画素（ドット）や、常時点灯する画素、明るさのむらなどがあらわれる場合があります。これらは故障ではありませんので、予めご了承ください。※**8** 他社製品のすべての動作を保証するものではありません。※**9** 拡張コネクタは将来の拡張用です。※**10** 最小構成時。構成により異なります。※**11** 電源コードは日本国内（100V）用が付属します。AC100V電源でご使用下さい。日本国外で使用される場合には、各国の電源コードをお買い求めください。※**12** バッテリ駆動時間は動作環境・システム設定により変動します。※**13** 予告無く変更になる場合があります。※**14** 標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。なおMicrosoft® Windows® XP Home Editionを搭載した本製品の電話による無償テクニカルサポート期間は、本体の保証期間と同一となります。※**15** お客様のご希望の場所に引取に伺い、修理後返送するサービスです。

☆ エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。ノート型コンピュータは、S区分　0.0065を下回ることで、グリーン購入法対応となります。
HPは、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として本製品が国際エネルギースタープログラムの対象商品に関する基準を満たしていると判断します。

※ 環境条件（動作時）：温度10～35℃、相対湿度10～90%（但し、結露しないこと）。

オプション製品

メモリ	256MB DDR SDRAMメモリ（PC2700）	DC389B
	512MB DDR SDRAMメモリ（PC2700）	DC390B
	1GB DDR SDRAMメモリ（PC2700）	DC890B
電源（バッテリ）	12セルリチウムイオンバッテリ（nx4800シリーズ用）	Directplus専用
	6セルリチウムイオンバッテリ（nx4800シリーズ用）	Directplus専用

アクセサリ	光学式USBスクロールマウス	DC369A
	光学式小型USBマウス	F2100A
	ケンジントン社製セキュリティロックケーブル	DC368A

■HPのノートブックPCオプション製品に関する情報はhttp://www.hp.com/jp/notebooks_optionsをご覧ください。

■HP Care Packハードウェアサービス（オプション）

HP Care Pack製品の詳細につきましてはインターネットをご参照ください。http://www.hp.com/jp/carepack_fixed

サービス内容	ハードウェアオフサイトクーリエ 標準保証の内容を3・4・5年間のハードウェアオフサイトクーリエにアップグレードします。 ＊お客様の希望される場所へ引き取りに伺い、修理後にお届けするサービス			ハードウェアオンサイト翌日対応 標準保証の内容を3・4・5年間のハードウェアオンサイト翌日対応にアップグレードします。 ＊エンジニアによる訪問修理サービス			サービス内容	PC OS リストア® 障害修復時にハードディスクの交換を行った場合、ハードウェア製品に同梱のリストアCDを使用してオペレーティングシステムの再インストール作業を行います。		
	3年用	4年用	5年用	3年用	4年用	5年用		3年用	4年用	5年用
ノートブック D用	U4395A	U7881A	U7882A	U4386A	U7875A	U7876A	PC OS リストア	243614-292	243615-292	291166-292

※ハードウェアオンサイトのオプション製品です。本製品の単独でのご購入はできません。同年数のノートブックD用ハードウェアオンサイト翌日対応と同時にご購入ください。
※本サービスの提供を受ける際には、ハードウェア製品ご購入時に同梱されております弊社リストアCDが必要になります。また、弊社リストアCDによって起動可能なCD-ROMドライブを本体内蔵または外付けにてご提供いただく必要があります。

●印刷の都合によりカタログの製品写真と実物では色彩が異なる場合があります。●製品写真の大きさは同比率ではありません。●製品の仕様は予告なしに変更されることがあります。●本カタログで使用している写真は、実際の製品と異なる場合があります。●プリインストール/添付ソフトは、市販のパッケージ商品と、添付品・マニュアル等において一部異なるものがあります。●プリインストール/添付ソフトのマニュアルのなかにはソフトのヘルプ機能でそれを代用しているものがあります。●プリインストール/添付ソフトのバージョン/レベルや詳細機能に関しては、予告なしに変更されることがあります。また一部機能に制限が生じる場合があります。●ソフトウェアによっては、本体以外の周辺機器が必要となる場合がありますので、ご購入時には予めご確認ください。●一般的にWindows® 95、Windows® 98 用、Windows NT® Workstation 4.0 用、Windows® 2000 用、Windows® XP 用、DOS/V 用等と表記されているソフト及び周辺機器のHPには本パソコンで使用できないものがあります。ご購入に際しては、各ソフト及び周辺機器の販売元にご確認ください。●市販ソフトウェアによってはRジューム機能を設定できない場合があります。●弊社はいかなるプログラム、データまたは移動可能な保存媒体に対する損害または損失についても責任を負いません。また、保証についてはハードウェアに対し適用されるものです。●原操作や故障などにより、本パソコンの記憶内容が変化・消失する場合がございますが、これによる損害等の責任は当社では一切負いかねますのでご了承ください。●保証書は大切に保管してください。●JEIDA/PCMCIA準拠の各種PCカードをスロットから挿抜する際は、電源スイッチの切断が必要になる場合があります。●バッテリパックは消耗品です。●使用時間を長くするため、バッテリ駆動で使用する場合はディスプレイの明るさをおさえています。

⚠ 安全に関するご注意　ご使用の際は、商品に添付の取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

日本HPのオンラインストア
HP Directplus

HP Directplus 03-6416-6161
ご注文・お問い合わせ　月曜日～金曜日9:00～19:00　土曜日10:00～18:00
（日曜、祝祭日／お休み）
http://www.hp.com/jp/directplus/

インテル®、Pentium®、Celeron®はIntel Corporationの登録商標または商標です。
Microsoft®、MS®、Windows®は米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。
記載事項は2005年6月現在のものです。
本カタログに記載された内容は、予告なく変更されることがあります。
© Copyright 2005 Hewlett-Packard Development Company,L.P.

日本ヒューレット・パッカード株式会社
〒140-8641　東京都品川区東品川2-2-24 天王洲セントラルタワー

hp invent